



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario

22 de mayo de 2025



Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

| | |
|---|----------|
| Filipinas: Informa primer brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N9 en explotaciones de patos ubicadas en Camarines Sur..... | 2 |
| Internacional: OPS publica actualización epidemiológica de la Influenza Aviar subtipo H5N1, en la región de las Américas..... | 3 |
| EUA: Wisconsin implementará muestreo mensual de leche para vigilancia de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad..... | 4 |



Filipinas: Informa primer brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N9 en explotaciones de patos ubicadas en Camarines Sur.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 19 de mayo de 2025, en diversos medios la Oficina de Industria Animal (BAI) de Filipinas informó la detección del primer caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N9 en muestras de patos de varias granjas avícolas en el municipio de Camaligan, provincia de Camarines Sur.

Esta cepa de H5N9 representa ser la primera con casos confirmados en el país, mientras las autoridades aseguran que los productos avícolas siguen siendo seguros para el consumo humano

tras las medidas de control implementadas.

Tras la detección inicial, las granjas afectadas fueron inmediatamente puestas en cuarentena, seguidas de despoblación, eliminación adecuada y medidas de desinfección. Las actividades de sacrificio y eliminación de patos infectados fueron completadas, junto con limpieza, desinfección y vigilancia en un radio de un kilómetro alrededor de las granjas afectadas. Todas las muestras recolectadas posteriormente resultaron negativas para el virus, confirmando que el brote fue contenido y resuelto. La BAI explicó que aunque el H5N9 es fatal para las aves, representa "bajo riesgo" para humanos según evaluaciones globales actuales. El Departamento de Agricultura prohíbe estrictamente el sacrificio, venta y consumo de animales enfermos o sospechosos, requiriendo que todos los productos pasen inspección veterinaria y certificación sanitaria.

Los expertos advierten que la propagación del virus aviar podría paralizar el subsector avícola y interrumpir la cadena de suministro alimentario, potencialmente causando incrementos descontrolados en precios de productos cárnicos. Las autoridades urgen a los productores reportar muertes inusuales de aves y mantener vigilancia estricta, recordando la experiencia de Estados Unidos donde el sacrificio de 166 millones de aves por Influenza Aviar causó precios récord en huevos.

Referencia: Businessmirror (19 de mayo de 2025). H5N9 outbreak could cripple poultry sector, disrupt the country's food supply chain

Recuperado de: <https://businessmirror.com.ph/2025/05/21/h5n9-outbreak-could-cripple-poultry-sector-disrupt-the-countrys-food-supply-chain/>

<https://mb.com.ph/2025/05/19/bai-poultry-products-are-safe-to-eat-amid-bird-flu-detection>



Internacional: OPS publica actualización epidemiológica de la Influenza Aviar subtipo H5N1, en la región de las Américas.



Imagen representativa del virus de la IAAP.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) publicó su actualización epidemiológica sobre la Influenza Aviar A(subtipo H5N1) en la Región de las Américas, reportando 4,948 brotes en animales desde 2022 en 19 países y territorios, así como 75 infecciones humanas en cinco países. El documento destaca el primer caso humano fatal confirmado en México: una niña de tres años del estado de Durango que falleció el 8 de abril de 2025 por complicaciones respiratorias y falla multiorgánica.

Señalaron que durante 2025, hasta la semana epidemiológica 18, se registraron 330 brotes en aves domésticas y silvestres en seis países (Argentina, Canadá, México, Panamá, Perú y Estados Unidos), siendo Estados Unidos el más afectado con 288 brotes. En mamíferos, Estados Unidos reportó 75 brotes que afectaron 1,053 hatos lecheros en 17 estados desde marzo de 2024. El caso mexicano representa el primer caso humano confirmado en el país, sin antecedentes de exposición directa identificada, lo que sugiere contaminación indirecta. Durante el rastreo de contactos se evaluaron 91 personas, de las cuales 49 fueron muestreadas con resultados negativos. El virus fue caracterizado como Influenza Aviar A(H5N1) clado 2.3.4.4b genotipo D1.1 mediante secuenciación genómica.

La OPS y la Organización Mundial de la Salud enfatizan que los casos esporádicos en humanos están principalmente asociados con contacto directo con animales infectados y ambientes contaminados, sin evidencia actual de transmisión persona a persona. Las recomendaciones incluyen fortalecer la vigilancia intersectorial en poblaciones de alto riesgo (trabajadores agrícolas, veterinarios, personal de salud), implementar medidas de bioseguridad, consumir únicamente leche pasteurizada y aves de corral adecuadamente cocidas. Globalmente, desde 2003 se han reportado 973 casos humanos con 470 muertes (48% de letalidad), destacando la importancia de mantener una vigilancia epidemiológica robusta bajo el enfoque Una Salud para detectar cambios en la epidemiología viral.

Referencia: Organización Panamericana de la Salud (15 de mayo de 2024). Epidemiological Update Avian Influenza A(H5N1) in the Americas Region - 15 May 2025

Recuperado de: <https://www.paho.org/sites/default/files/2025-05/2025-may-15-phe-epi-update-avian-influenza.pdf>
<https://www.paho.org/sites/default/files/2025-03/2025-mar-4-phe-epidupdate-avianinfluenza-eng-final.pdf>



EUA: Wisconsin implementará muestreo mensual de leche para vigilancia de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad.



El 19 de mayo de 2025, el Departamento de Agricultura, Comercio y Protección al Consumidor de Wisconsin (DATCP) anunció la implementación de la Estrategia Nacional de Pruebas de Leche (NMTS) obligatoria, requerida por el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA). Esta medida tiene como objetivo fortalecer la vigilancia epidemiológica de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en los hatos de ganado lechero de Wisconsin y del país.

Refieren que el programa establece un muestreo mensual obligatorio donde se obtendrá una muestra de leche por granja lechera cada mes, las cuales serán analizadas en el Laboratorio de Diagnóstico Veterinario de Wisconsin (WVDL). Las muestras se recolectarán principalmente a través de laboratorios de calidad de leche existentes que trabajan con técnicos en gestión de la calidad de leche, minimizando las interrupciones en las operaciones lecheras. Cuando se detecte el virus de IAAP subtipo H5N1, la División de Sanidad Animal del DATCP será notificada por el WVDL y posteriormente notificará a la granja afectada. Las granjas afectadas deberán cumplir con requisitos de cuarentena establecidos por la División de Sanidad Animal, aunque podrán continuar enviando leche si cumple con los estándares normales bajo ATCP, excluyendo leche con sangre, viscosa, descolorida o anormal.

Puntualizaron que todas las detecciones del virus de IAAP subtipo H5N1 serán confirmadas por los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios (NVSL). Las autoridades sanitarias enfatizan que el suministro comercial de leche permanece seguro debido al proceso de pasteurización, según confirman la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) y el USDA.

Referencia: Departamento de Agricultura, Comercio y Protección al Consumidor de Wisconsin (DATCP) (19 de mayo de 2025) Wisconsin to Begin Monthly Milk Sampling as Part of the National Milk Testing Strategy
Recuperado de:
https://datcp.wi.gov/Pages/News_Media/WisconsintoBeginMonthlyMilkSamplingasPartoftheNationalMilkTestingStrategy.aspx



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana

22 de mayo de 2025



Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

| | |
|--|----------|
| EUA: Modelan el impacto económico que representaría la presencia de Peste Porcina Africana, dentro de su territorio. | 2 |
| EFSA: Publican la disminución de brotes de Peste Porcina Africana en granjas porcinas de la Unión Europea. | 3 |
| Polonia: Notifica siete nuevos brotes de Peste Porcina Africana en jabalís de diferentes provincias del país. | 4 |

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Modelan el impacto económico que representaría la presencia de Peste Porcina Africana, dentro de su territorio.



Imagen representativa de carne de cerdo
Créditos: <https://www.elnavazo.com>

El 21 de mayo de 2025, Investigadores de diversas universidades del Norte de Carolina publicaron un artículo científico en donde modelaron el posible impacto económico resultante de la restricción a la movilización de animales vivos y pérdida en la comercialización de productos porcinos derivado de la supuesta presencia de Peste Porcina Africana (PPA) en territorio estadounidense.

Dentro de los resultados más relevantes se destaca que de presentarse en los EUA un brote de PPA, en el primer año post detección se dejarían de vender 153,020 animales en pie. Además, se estimaron los panoramas, en donde se tendrían que sacrificar al 5%, el 12% y 20% de los cerdos no comercializados, describiendo que el costo total al respecto variaba de “cero” a más de 800 millones de dólares (USD) por año.

Con respecto al tipo de granja, la mayoría de los cerdos afectados provendrían de granjas de producción (51%) seguidas de las granjas de crianza (48%), con muy pocos de granjas de primerizas (1%). La mayoría de los cerdos despoblados eran granjas de finalización (57,9% - 67,6%), seguidas de granjas de crianza (24,9% - 25,9%), granjas de destete a finalización (0% - 9,3%) y granjas de cerdas (6,4% - 7,9%).

Y se llegó a la conclusión de que para lograr frenar el avance la enfermedad en su territorio se tendría que activar el denominado “Plan Nacional de Respuesta de EUA” (NRP). El presente estudio se llevo a cabo con la información recabada de 1,981 granjas comerciales y 3 compañías de procesamiento de porcinos en 3 estados de los EUA con datos del 01 de enero de 2020 al 31 de diciembre de ese mismo año.

Referencia: Yi, C., Galvis, J. A., & Machad, G. (2025). Modeling the impact of control zone restrictions on pig placement in simulated African swine fever in the United States. arXiv preprint arXiv:2505.14191.

Arxiv (21 de mayo de 2025). Modeling the impact of control zone restrictions on pig placement in simulated African 1 swine fever in the United States.

Recuperado de: <https://arxiv.org/abs/2505.14191v2>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



EFSA: Publican la disminución de brotes de Peste Porcina Africana en granjas porcinas de la Unión Europea.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.efsa.europa.eu>

El 19 de mayo de 2025, la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA), notificó la disminución aparente de la presentación de nuevos brotes de la enfermedad viral denominada Peste Porcina Africana (PPA) de manera global en los países miembros que conforman a toda la Unión Europea (UE).

Al respecto se notificó que, en el año 2024 los brotes de PPA en cerdos domésticos disminuyeron un 83% en comparación con el 2023 (de 1,929 a 333), según el más reciente informe epidemiológico anual de la EFSA. Se mencionó que la disminución se debió principalmente a un menor número de brotes en Rumanía y Croacia, y supone el número total anual más bajo de brotes en la UE desde el año 2017.

El informe también revela que el número de Estados Miembros de la UE afectados por PPA descendió por primera vez desde el año 2014 (de 14 a 13), y que Suecia quedó libre de la enfermedad y ningún nuevo país notificó casos de PPA.

En términos generales, la mayoría de los Estados miembros se vieron afectados por brotes esporádicos de PPA, mientras que Rumanía representó el 66% del número total de brotes de la UE. La mayoría de los brotes (78%) se produjeron en explotaciones con menos de 100 cerdos.

Por otro lado, se notificó que el número de brotes en jabalíes se ha mantenido estable desde el año 2022. El informe anual de la EFSA indica que el 30% de todos los brotes en jabalíes fueron notificados por Polonia.

Los científicos de la EFSA recomiendan a los Estados miembros afectados que sigan centrando sus esfuerzos de seguimiento en la vigilancia pasiva. También recomiendan que, en las zonas y épocas consideradas de riesgo, continúe el muestreo sistemático de cerdos muertos (vigilancia pasiva reforzada) para garantizar la detección precoz de la enfermedad.

Referencia: EFSA (19 de mayo de 2025). African swine fever outbreaks in pigs in the EU are falling.

Recuperado de: <https://www.efsa.europa.eu/en/news/african-swine-fever-outbreaks-pigs-eu-are-falling>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Polonia: Notifica siete nuevos brotes de Peste Porcina Africana en jabalís de diferentes provincias del país.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.eldebate.com>

El 22 de mayo de 2025, el Ministerio de Agricultura y medio Ambiente de Polonia a través del Departamento de Inspección General Veterinaria, realizó Notificaciones Inmediatas ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada" por siete nuevos brotes de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalís de diferentes provincias de ese país.

Se mencionó que los eventos epidemiológicos se encuentran concluidos y se puntualizó al respecto lo siguiente:

| Provincia | Lugar | Muertos | Casos | Sacrificados |
|---------------------|----------|---------|-------|--------------|
| Świętokrzyskie | Ożarów | 7 | 9 | 2 |
| Wielkopolskie | Kórnik | 2 | 2 | 0 |
| Warmińsko-Mazurskie | Miłakowo | 1 | 2 | 0 |
| Opolskie | Zębowice | 3 | 3 | 0 |
| Mazowieckie | Gielniów | 3 | 4 | 1 |
| Kujawsko-Pomorskie | Świecie | 20 | 20 | 0 |
| Zachodniopomorskie | Dębno | 1 | 1 | 0 |

El agente patógeno fue identificado en el Laboratorio Veterinario Oficial en Łódź, localizado en Piotrków, Laboratorio Veterinario Oficial de Poznań, Laboratorio Veterinario Oficial de Gdańsk, Laboratorio Veterinario Oficial de Katowice, Laboratorio Veterinario Oficial de Warsaw, Laboratorio Veterinario Oficial de Bydgoszcz; mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en TR).

Las medidas de control aplicadas fueron: desinfección, eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, control de fauna silvestre reservorio de agentes patógenos y restricción de la movilización de animales.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (22 de mayo de 2025). Peste Porcina Africana. Polonia.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/event-management>